

KZ89RYS01927129

22.09.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Коммунальное государственное предприятие "Қарағанды су қоймалары" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области, 100008, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, ЭЛИХАН БӨКЕЙХАН Р.А., РАЙОН ЭЛИХАН БӨКЕЙХАН, улица Архитектурная, строение № 7, 100740013681, МАХАТЧИНА МИРА АТАМАЛОВНА, 87017659606, 87001525196, karsukoima@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Объект относится к п. 8.4 раздела 2 приложение 1 Экологического кодекса РК. Проектом предусматривается разработка технических мероприятий по проведению капитального ремонта комплекса сооружений водохранилища Ботакара, направленных на восстановление и улучшение их технического состояния, обеспечение надежной и безопасной эксплуатации, долговечности сооружений и их бесперебойной работы в интересах заказчика и населения. Реализация проектных решений позволит восстановить эксплуатационную пригодность комплекса сооружений, повысить их надежность, устойчивость и безопасность, продлить срок службы водохранилища и обеспечить его устойчивую работу по основному назначению, в том числе для нужд орошения и рыбного хозяйства..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Процедура оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта ранее не проводилась.; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее для данного объекта было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду № KZ12VWF00506185 от 4.02.2026 г. Подается повторно в связи с изменением проектных решений. Данным проектом предусмотрены дополнительные работы: 1. Головное водозаборное сооружение состоит из головной водозаборной части, водопропускного трубопровода и выходной части. Головная водозаборная часть. Предусматривается демонтаж существующей части и устройство новой из монолитного железобетона C18/22,5 W6 F150 в объеме 569,91 м³, с водоприемной

камерой, наносозадерживающими решетками, ремонтными шандорами, рыбозащитными сетками, регулирующим затвором ПС150-300 и служебным мостиком. Водопропускной трубопровод. Предусматривается замена существующего трубопровода на металлический Ø800×10 мм, Ст3, длиной 16,3 м, с устройством двух железобетонных диафрагм В18/22,5 W6 F150 в объеме 2,08 м³. Выходная часть. Предусматривается устройство монолитной железобетонной выходной части С18/22,5 W6 F150 в объеме 17,14 м³ с сопряжением с отводящим каналом и устройством каменной наброски. При выполнении работ предусматриваются земляные работы в объеме 3123 м³, включая снятие грунта с существующего тела плотины и последующее восстановление ее проектного профиля. Работы выполняются экскаватором с ковшом 1,6 м³ и бульдозером мощностью 130 л.с. 2. Капитальный ремонт автоматического аварийного сброса - Согласно гидрологическому отчету, максимальный расход весеннего половодья 1 % обеспеченности составляет 43,344 м³/с. Существующий аварийный сброс данный расход не пропускает, в связи с чем предусматривается его капитальный ремонт и восстановление. Водосбросной тракт выполняется из монолитного железобетона класса В22,5, W6, F150 в объеме 519,1 м³, с обеспечением пропускной способности 44,0 м³/с. Для сопряжения с нижним бьефом предусматривается отводящее русло длиной 72 м, укрепленное камнем фракцией 30–50 см в объеме 1045,46 м³, с переходом в существующее грунтовое русло. Решения обеспечивают восстановление проектного профиля и безопасный пропуск расчетного расхода без размыва русла. 3. На головном водозаборном сооружении предусматривается устройство водомерного колодца из монолитного железобетона В22,5, W6, F150 объемом 2,37 м³, оборудованного водомерной рейкой и металлической стремянкой для визуального контроля уровня воды. 4. Существующее ледозащитное сооружение отсутствует. Проектом предусматривается его устройство вокруг головного водозаборного сооружения и автоматического аварийного сброса по типовому решению 820-04-22.86 общей длиной 174 м. Конструкция включает наклонные железобетонные сваи С8-30, монолитные насадки, деревянные ригели и ледоудерживающую решетку из антисептированного круглого леса. Верхняя часть выполняется из сборных плит П-30 с металлическим ограждением. Монолитные элементы — из бетона В20, W4, F150..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Водохранилище Ботакара расположено на координатах 50°5'47.81" с. ш. 73°38'34.12" в. д. в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области расположено на реке Откельсиз. Длина русла до изучаемого створа составляет 47.3 км. Площадь водосбора выше створа составляет 720 км². Река Откельсиз является основным притоком р. Ишим. Вокруг со всех сторон находятся земли водного фонда. В соответствии с постановлением акимата Карагандинской области от 15 октября 2025 года № 60/02 «Об установлении водоохранных зон, полос Карагандинской области и режима их хозяйственного использования» для водохранилища Ботакара установлена водоохранная зона шириной 500 м, водоохранная полоса шириной 35-40 м. Поскольку проектируемые работы выполняются непосредственно в пределах водного объекта и его водоохранных территорий, проведение работ подлежит обязательному согласованию с Бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью проекта является разработка технических мероприятий по проведению капитального ремонта комплекса сооружений водохранилища Ботакара, направленных на восстановление и улучшение их технического состояния, обеспечение надежной и безопасной эксплуатации, долговечности сооружений и их бесперебойной работы в интересах заказчика и населения. Реализация проектных решений позволит восстановить эксплуатационную пригодность комплекса сооружений, повысить их надежность, устойчивость и безопасность, продлить срок службы водохранилища и обеспечить его устойчивую работу по основному назначению, в том числе для нужд орошения и рыбного хозяйства. Реализация намеченных целей и задач по настоящему проекту, согласно заданию на проектирование РП «Капитальный ремонт «Водоохранилище Ботакара», дамба вдоль озера Ботакара и плотина в селе Ботакара» (Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, п. Ботакара, село Ботакара,), обеспечит соответствие параметров гидротехнических сооружений требованиям действующих нормативных документов, а также выполнение водохранилищем своего функционального назначения. Уровень мертвого объема находится на отметке 521,00 м БС, при котором мертвый объем водохранилища составляет 6,87 млн м³. При отметке зеркала воды 524,42 м БС, соответствующей нормальному подпорному уровню (НПУ) водохранилища, объем воды составляет 63,42 млн м³. При этом водохранилище Ботакара обеспечивает прием расчетного объема межennaleго стока. Форсированный подпорный уровень (ФПУ) составляет 525,42 м БС. При повышении уровня воды выше отметки НПУ 524,42 м БС предусматривается работа автоматического аварийного водосброса, обеспечивающего отвод избыточного расхода воды и предотвращающего перелив воды через

сооружения и борта водохранилища, что снижает риск затопления близлежащих земель. Состав сооружения и техническое состояние на момент обследования: Тип водохранилища — Руслевое, сезонного регулирования. Классность сооружения — III. Назначение водохранилища — для орошения и ведения рыбного хозяйства. Водохранилище работает изолировано. 1. Длина водохранилища 9,2 км. 2. Ширина водохранилища $V_{ср.}=2,8$ км, $V_{max}=6,5$ км. 3. Глубина $H_{ср.}=4,42$ м, $H_{max}=5,42$ м. 4. Протяженность береговой линии — 29,5 км. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В состав проектных мероприятий включены следующие работы: 1. Капитальный ремонт верхового откоса с восстановлением крепления железобетонными плитами до основания откоса общей площадью 2904 м², с устройством упорного зуба из монолитного железобетона объемом 99,54 м³. При выполнении указанных работ предусматривается производство земляных работ экскаватором с объемом ковша 1,6 м³ и бульдозером мощностью 130 л.с. в объеме 1954 м³. 2. Капитальный ремонт гребня плотины - На отдельных участках гребня предусматривается доведение отметки до 526,70 м путем устройства дополнительной насыпи из гравийно-песчаного грунта с послойным уплотнением в объеме 355,7 м³. По гребню предусматривается устройство проезжей части с формированием проектного профиля, а также установка 340 сигнальных столбиков по краям проезжей части и 2 шлагбаумов для ограничения несанкционированного проезда. 3. Капитальный ремонт низового откоса плотины - В рамках капитального ремонта предусматривается удаление древесно-кустарниковой растительности, восстановление проектного профиля низового откоса и дренажной призмы с ее укреплением каменной наброской объемом 606,9 м³. Дренажный канал предусматривается очистить от заиления с устройством глиняного замка по руслу объемом 1067,7 м³ для предотвращения фильтрации. Для безопасного доступа обслуживающего персонала на гребень плотины предусматривается устройство служебной лестницы по низовому откосу. 4. Головное водозаборное сооружение состоит из головной водозаборной части, водопропускного трубопровода и выходной части. Головная водозаборная часть. Предусматривается демонтаж существующей части и устройство новой из монолитного железобетона C18/22,5 W6 F150 в объеме 569,91 м³, с водоприемной камерой, наносозадерживающими решетками, ремонтными шандорами, рыбозащитными сетками, регулирующим затвором ПС150-300 и служебным мостиком. Водопропускной трубопровод. Предусматривается замена существующего трубопровода на металлический Ø800×10 мм, Ст3, длиной 16,3 м , с устройством двух железобетонных диафрагм B18/22,5 W6 F150 в объеме 2,08 м³. Выходная часть. Предусматривается устройство монолитной железобетонной выходной части C18/22,5 W6 F150 в объеме 17,14 м³ с сопряжением с отводящим каналом и устройством каменной наброски. При выполнении работ предусматриваются земляные работы в объеме 3123 м³, включая снятие грунта с существующего тела плотины и последующее восстановление ее проектного профиля. Работы выполняются экскаватором с ковшом 1,6 м³ и бульдозером мощностью 130 л.с. 5. Капитальный ремонт верхового откоса подпорной дамбы.- В настоящее время каменная наброска выполнена только до средней части верхового откоса. В рамках капитального ремонта предусматривается восстановление и доведение крепления каменной наброской до отметки гребня дамбы с обеспечением требуемой толщины и устойчивости крепления. 0,3–1,0 м. в объеме 6609,5 м³ 6. Капитальный ремонт гребня подпорной дамбы - На отдельных участках гребня предусматривается доведение отметки до 526,70 м путем устройства дополнительной насыпи из гравийно-песчаного грунта с послойным уплотнением в объеме 411,28 м³. По гребню предусматривается устройство проезжей части с формированием проектного профиля, а также установка 542 сигнальных столбиков по краям проезжей части и 2 шлагбаумов для ограничения несанкционированного проезда. 7. Капитальный ремонт низового откоса подпорной дамбы - В рамках капитального ремонта предусматривается удаление древесно-кустарниковой растительности, восстановление проектного профиля низового откоса и дренажной призмы с ее укреплением каменной наброской объемом 1439,3 м³. Дренажный канал предусматривается очистить от заиления с устройством глиняного замка по руслу объемом 2663,4 м³ для предотвращения фильтрации. 8. Капитальный ремонт автоматического аварийного сброса - Согласно гидрологическому отчету, максимальный расход весеннего половодья 1 % обеспеченности составляет 43,344 м³/с. Существующий аварийный сброс данный расход не пропускает, в связи с чем пр.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительных работ запланировано на июль 2027 года. Предварительная продолжительность строительства 7 месяцев. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их

использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования акт на право постоянного землепользования. Площадь участка водохранилища 1091,4457 га, площадь участка водохранилища - 1715,3760 га. Площадь участка плотины - 1,1200га, Площадь участка дамбы - 2,7540 га Целевое назначение – для обслуживания существующего объекта (водохранилища). Кадастровый номер водохранилища 09-140-021-066., Кадастровый номер водохранилища 09-140-019-225, Кадастровый номер плотины - 09-140-020-321, кадастровый номер дамбы 09-140-022-731,;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Требования к качеству воды: -Питьевая вода. Будет использоваться бутилированная вода, которая относится к категории пищевых продуктов. Вода для хозяйственно-бытовых и производственных нужд. Поставка осуществляется на договорной основе из централизованных систем водоснабжения. Качество воды должно соответствовать требованиям, предъявляемым к технической воде в соответствии с СТ РК 2506-2014 «Вода техническая. Технические условия». В соответствии с постановлением акимата Карагандинской области от 15 октября 2025 года № 60/02 «Об установлении водоохраных зон, полос Карагандинской области и режима их хозяйственного использования» для водохранилища Ботакара установлена водоохранная зона шириной 500 м, водоохранная полоса шириной 35-40 м. Поскольку проектируемые работы выполняются непосредственно в пределах водного объекта и его водоохраных территорий, проведение работ подлежит обязательному согласованию с Бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов. В качестве мероприятий по охране поверхностных водных ресурсов рекомендовано соблюдение водоохранного законодательства РК, соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне. Необходимы соблюдения всех проектных решений и требует выполнения нижеуказанных условий: - при выполнении строительных работ необходимо соблюдать требования защиты окружающей среды, сохранение его устойчивого экологического равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране окружающей среды. - в целях предотвращения истощения, загрязнения и деградации водных объектов, предусмотреть комплекс мероприятий по их защите и восстановлению; - при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии, согласно санитарно-эпидемиологическим и природоохранным нормам; - оснащение рабочих мест и строительной площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов, слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этой местах; - по завершении работ необходимо произвести очистку территории строительной площадки от мусора, отходов производства, остатков стройматериалов и конструкций, благоустройства территории.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В качестве источников водоснабжения предполагается использовать привозную бутилированную воду для питьевых нужд, на хоз-бытовые нужды предусматривается вода из централизованных систем водоснабжения на договорной основе. Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 152,25 м³ - на хоз-бытовые нужды. Бутилированная питьевая вода - относится к пищевым продуктам в соответствии с Законом Республики Казахстан от 21.07.2007 N 301-3 "О безопасности пищевой продукции" и Техническим регламентом "Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости" утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 июня 2008 года N 551. Для обеспечения персонала водой проектом предусмотрена установка кулера для привозной питьевой воды. ;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 152,25 м³ - на хоз-бытовые нужды. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется. В качестве источников водоснабжения предполагается использовать привозную бутилированную воду для питьевых нужд, на хоз-бытовые нужды предусматривается вода из централизованных систем водоснабжения на договорной основе.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В районе участка проведения работ отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не

предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительный покров территории сформирован преимущественно естественными луговыми и прибрежными сообществами с элементами кустарниковой и травянистой растительности. На отдельных участках отмечены участки, нарушенные хозяйственной деятельностью, с редкой или отсутствующей растительностью. В целом растительный покров оценивается как удовлетворительный. Доминирующие виды сохраняют свои экосистемные функции – защиту почв от эрозии, поддержание гидрологического режима и биологическое разнообразие территории. Краснокнижные растения на территории стройплощадки отсутствуют. Проектом предусмотрена рубка и корчевка дикорастущих деревьев в количестве 1800 шт, выросших вследствие не надлежащего ухода за территорией водохранилища. Компенсационная посадка не требуется согласно письма ГУ «Отдел КХ, ПТ и АД Бухар-Жырауского района» № 1-18/142 от 12.06.2026 г.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Фауна территории представлена видами, характерными для прибрежных и луговых экосистем Карагандинской области. Основу животного мира составляют мелкие млекопитающие, птицы, рептилии и насекомые, встречающиеся в прибрежных и водно-болотных биотопах. Ихтиофауна водоёмов Бухар-Жырауского района представлена щукой, карасём, окунем, линём, налимом, карпом, плотвой и другими видами рыб. Прибрежные участки водохранилища являются местом обитания и кормёжки различных видов птиц. Для территории Бухар-Жырауского района в целом характерны воробьиные, гусеобразные, соколообразные, совообразные и журавлеобразные птицы. В окрестностях водоёма могут встречаться жаворонки, трясогузки, вороны, галки, скворцы и другие широко распространённые виды птиц. На прилегающей к водохранилищу степной территории встречаются характерные для района представители наземной фауны: лисица, корсак, волк, заяц, сурок, горноста́й, ласка и хорь. Животный мир оценивается как умеренно изменённый под влиянием антропогенной деятельности, но сохраняющий основные экологические функции и видовое разнообразие. Особое значение имеют прибрежные и водные экосистемы, обеспечивающие кормовую базу и места обитания для птиц и водных организмов. Краснокнижные животные на территории отсутствуют, пути миграции не установлены. ;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нет;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – от передвижных электростанций.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей,

утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Всего при строительстве проектируемого объекта предполагается 15 источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Из них 4 организованных и 11 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Всего на период строительства в атмосферный воздух будут выделяться вредные вещества: железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) – 0,0044 т/п, марганец и его соединения (2 класс опасности) – 0,0002 т/п, азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности) – 0,1766 т/п, углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) – 0,0153 т/п, сера диоксид (3 класс опасности) – 0,0229 т/п, углерод оксид (4 класс опасности) – 0,16 т/п, диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (3 класс опасности) – 0,0755 т/п, метилбензол (349) (3 класс опасности) – 0,0429 т/п, бенз/а/пирен, (3,4-Бензпирен) (54) (1 класс опасности) – 0,00000028 т/п, Бутилацетат (4 класс опасности) – 0,058 т/п, формальдегид (Метаналь) (609) (2 класс опасности) – 0,003 т/п, пропан-2-он (Ацетон) (470) (4 класс опасности) – 0,0259 т/п, уайт-спирит – 0,0043 т/п, алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19) (4 класс опасности) – 0,08805 т/п, взвешенные частицы (116) (3 класс опасности) – 0,024 т/п, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – 0,7118 т/п. Предполагаемые объемы выбросов на период работ составляет 1.44675028 т/п. На период эксплуатации выбросов не ожидается, так как источники загрязнения атмосферы отсутствуют. Расчеты выбросов загрязняющих веществ по источникам приведены в приложении данного заявления. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период строительно-монтажных работ сточные воды будут характеризоваться как хозяйственно-бытовые от деятельности рабочего персонала. В комплектность поставляемого оборудования входят биотуалет и умывальник. Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты. Отвод стоков проектом предусмотрен в накопитель, диаметром 2,0 м с высотой рабочей части 1,85 м емкостью 5,5 м3. По мере накопления сточные воды будут откачиваться ассенизаторской машиной 2 раза в неделю и передаваться организациям, осуществляющим утилизацию сточных вод и имеющим разрешительные документы. Сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности или в недра проектными решениями не предусматривается. Следовательно, определение нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ не предполагается. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 152,25 м3/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1) ТБО в объеме 1,269 т/п образуются в процессе жизнедеятельности строительной бригады, 2) отходы промасленной ветоши в объеме 0,017 т/п образуются в результате проведения работ по техническому обслуживанию, ремонту и очистке строительной техники, 3) отходы жестяных банок ЛКМ в объеме 0,009 т/п образуются в ходе покрасочных работ, 4) огарки сварочных электродов в объеме 0,004 т/п образуются в ходе электросварочных работ. Всего образуются отходы производства и потребления общим объемом 1,299 т/период. В том числе: опасные отходы – 0,026 т; неопасные отходы – 1,273 т. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах. Расчет выполнен согласно каталогу отходов и нормам образования отходов при строительных работах. Все отходы будут вывозиться согласно заключённым договорам со специализированной организацией. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. Согласования от РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского и водного хозяйства Республики Казахстан» 2. Заключение комплексной вневедомственной строительной экспертизы на

рабочий проект.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка проведения работ отсутствуют. Расчет рассеивания вредных веществ в приземном слое атмосферы осуществляется без учета фонового загрязнения..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается не предусматривается. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе строительства будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающееся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация работ; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории участка, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливочных машин для подавления пыли; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения работ провести рекультивацию земель. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Махатчина Мира Атамаловна

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

